## Inday of Claims

index of Claims
1 145 COL 11511 4 COL 156 COL 11511 156 COL 1151 151 151 151 151 151 151 151 151 1

Application No.	Applicant(s)	
10/027,753	COLBERT ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Peter J Lish	1754	

<b>4</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
	1-4-4

A	Appeal
0	Objected

Cla	im			Da	ate				CI	aim	Date									C	laim	Date								
Final	Original								Final	Original	5/24/04									Final	Original	5/24/04								
	1	+	H	+	+	Н	+	┨	-	51	┝	t	+	+	$\vdash$		$\forall$	$\dashv$	-	$\vdash$	101	=	Н	Н		Н		$\dashv$	$\exists$	_
	2		П	$\top$	$\top$	$\Box$		7		52		Т	Т	Т	Т		П	$\neg$	7:::		102	=						П	П	_
$\Box$	3		П	$\top$		П		78		53	1	T	$\top$	T	$\top$	П	$\Box$	$\neg$	7		103	=	П			П		П	П	Т
П	4	_	$\Box$		-1-			788		54	Г	T	1	1-	1	П			7:::	$\overline{}$	104	=				П		П	П	Т
	5	_	$\vdash$	+	$\top$	П		7		55	$\vdash$	T	$\top$	T					7		105	=	П			П				_
	6		$\vdash$	$\top$	$\top$	П		7		56	1	T	$\top$	T	1			$\neg$	78	-	106	=	П			П		$\neg$	$\neg$	Τ
$\vdash$	7			_	- -	П	$\neg$	788		57	Т	T	$\top$	†	1		$\neg$	$\neg$	70		107	=				П		$\neg$	$\neg$	_
	8		П	$\top$	1	П		788		58		T	$\top$		1			一	788	$\vdash$	108	=	П			П		$\neg$	П	Τ
	9	$\neg$	$\vdash$	_	_	$\Box$		7		59	1	1	7	1-	1			$\neg$			109	=				П		П	П	_
	10	1	П	$\top$	1	П		7		60		T	$\top$	T	1			$\neg \vdash$		$\vdash$	110	=	П			П		$\neg$	П	Τ
	11	$\neg$		$\top$	$\top$	$\vdash$		788		61	$\vdash$	T	7	1	1				700		111		П			П		$\neg$	П	Τ
$\vdash$	12		$\vdash$	$\top$	T	П	-	7		62		T	$\top$	$\top$	1	П	$\dashv$		7		112	П	П			П		$\neg$	$\neg$	_
	13		$\vdash$	$\top$	$\top$	$\vdash$	_	78		63		T	$\top$	T	1		$\Box$	1	7		113	П	П			$\sqcap$		$\neg$	$\neg$	_
Н	14	$\dashv$	$\vdash$	$\top$	$\top$	Н		1		64	Т	t	+	+		П		$\top$		Г	114	П	П	$\neg$		$\sqcap$		$\neg$	$\neg$	_
М	15		$\vdash$	$\top$	$\top$	П	-	7		65	Г	T	$\top$	$\top$	1	П		$\top$			115	П	П			П		$\neg$	$\neg$	_
$\vdash$	16		1	+	$\top$	П		1		66	Τ	T	1	1	1			$\top$	7		116	П	П	П		$\sqcap$				_
М	17	$\neg$	$\vdash$	$\top$	$\top$		-	7		67		T	1	T	1	П		$\top$	70		117	П	П			П		$\neg$	$\neg$	_
	18		$\vdash$	$\top$		$\vdash$		78		68	$\vdash$	1	+	1	1			$\neg$	7	-	118	Т	П		_			$\neg$	$\neg$	Τ
	19	$\neg$	$\vdash$	+	1	Н		788		69	Т	T	$\top$	T	T			$\neg$	70	-	119	1	П					$\neg$	$\neg$	_
$\vdash$	20	_	-	+	+-	$\vdash$	_	╗	$\vdash$	70	1	t	T	✝	1	П	T	一	700	-	120	П	П			П				_
$\Box$	21	$\neg$	$\vdash$	$^{+}$	$\top$	$\vdash$	-	,		71		T	T	T	$\vdash$		$\dashv$	寸	700	_	121	П	П			П		T	$\neg$	_
	22	$\dashv$	$\vdash$	_	+	$\vdash$	$\neg$	-	$\vdash$	72	-	T	$\top$	$^{\dagger}$	Т		$\neg$	$\neg$	7	-	122	Т	1					$\neg$	$\neg$	_
Н	23		$\vdash$	_	-	П		788		73		t	T	Ť	1		7	_	7	$\vdash$	123		П			П		T	$\neg$	Τ
	24	_	П	$\top$	1	П		700		74	$\vdash$	T	Т	$\top$			$\neg$	$\neg$	70	-	124							П	$\neg$	_
$\Box$	25	$\top$	П	$\top$	$\top$	П		7		75		T	T	T					711	$\vdash$	125		П					П	П	Τ
Н	26	$\top$	-	+	+	$\Box$		700		76		t	T	$^{\dagger}$	1	-	$\neg$	$\neg$	7.	$\vdash$	126	П	П			П	_	$\neg$		
$\vdash$	27	$\dashv$	$\vdash$	+	+	$\vdash$		-		77	1	†-	T	1	T	П	$\neg$	$\neg$	78	$\vdash$	127	-	т			П		$\neg$	$\neg$	_
Н	28	$\dashv$	$\vdash$	+	+-			-		78		t	T	t			$\dashv$		7.	-	128		П			П		$\neg$	$\neg$	_
Н	29			$^{+}$	+			-		79	-	✝	╅	T	$\vdash$	1		_	7:	$\vdash$	129	_		_		П		$\neg$	$\neg$	_
Н	30	$\dashv$	$\vdash$	_		$\vdash$		100		80		t	+	+	t	H	_	_	7	$\vdash$	130		П			П		$\neg$	$\neg$	_
$\vdash$	31			$^{+}$	+-	$\vdash$	$\vdash$	╗	$\vdash$	81	1	†	✝	1	$\top$	П	$\neg$	$\neg$	10	$\vdash$	131	T	П					_	$\neg$	_
$\vdash$	32	_	H	╅	_	11	$\rightarrow$	١		82		t	$\top$	Т	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\neg$	18		132	П	П			П		T	$\neg$	_
	33	$\top$	$\vdash$	$^{+}$	$\top$	П		7		83	1	t	十	$\top$	1	П	$\dashv$	$\top$		$\overline{}$	133	1	$\vdash$			$\Box$		$\neg$	$\neg$	_
Н	34	$\dashv$	1-1	+	$\top$	Н		┨║	-	84	=	t	T	$^{+}$	1	1	-	$\top$	7		134	П	П		П	$\neg$		╗		_
М	35		$\vdash$	_			$\neg$	1		85	=	T	$\top$		1	П	$\dashv$	$\dashv$	7	_	135	П	П			$\sqcap$		╗	$\neg$	_
$\vdash$	36	$\neg$	$\sqcap$	$\top$	1	П		7	П	86	=		T	1	Т	П	$\dashv$	T			136	П	П			$\Box$		╗	$\neg$	_
П	37	$\neg$	$\vdash$	$\top$	十	1		70		87	=		T	$\top$	T	П	$\dashv$	T	78		137	Г	П			$\sqcap$		$\neg$	$\neg$	_
$\Box$	38		$\sqcap$	$\top$	$\top$	П		7		88	=	T	1	1	1	П	$\neg$	$\top$			138		П			$\neg$				_
П	39			$\top$	1	П		7:		89	=	T	T	$\top$	T	П	$\dashv$	$\neg$	7		139		П			П		$\neg$	П	Π
$\vdash$	40		$\vdash$	十	_	П		1		90	ΙΞ		_	1	1	$\Box$	$\neg$	寸		Г	140		П			$\Box$				1
Н	41	$\dashv$	$\vdash$	╅	1	П		7		91	=		$\top$	$\top$	T	П	$\dashv$	$\top$	7		141	1	$\vdash$			$\Box$		╛	$\neg$	_
	42	$\dashv$	$\vdash$	+	$\top$	Н	-	۱.		92	=		+	$\top$	T			$\top$		$\vdash$	142		П			$\neg$		$\neg$		_
Н	43	$\neg$	$\vdash$	$\top$		П		1		93	=		T	$\top$	1	П	$\neg$	$\top$		_	143		П			$\neg$		$\neg$	$\neg$	Т
$\vdash$	44	$\top$	$\vdash$	_	1	М		7		94	=	T	1	1	1	Г	$\neg$	十	70		144		П			$\sqcap$		$\neg$	$\neg$	·
Н	45	$\top$	$\vdash$	$^{+}$	_	1	$\vdash$	۱.		95	=	t	$^{+}$	$\top$	T	П	$\dashv$	$\top$			145		П	П	П	П		$\dashv$	$\neg$	Т
	46	$\top$	$\sqcap$	$\top$	十	М		70		96	=		T	1	$\top$			7			146		П			$\sqcap$		$\neg$	$\neg$	Т
	47	$\top$		$\top$	十	П	1	7		97	=	1	1	1	1		$\neg$	7	70		147		П		_	П		$\dashv$	$\neg$	Г
$\vdash$	48		$\vdash$	$\top$	$\top$	Н		7		98	=	T	✝	$\top$	$\top$		$\dashv$	$\neg \uparrow$	1	$\vdash$	148		П	Н		П		$\dashv$	$\neg$	Т
П	49	$\neg$		_	_	П		۱.		99	=	-	T	$\top$	1	П	$\dashv$	$\top$			149		П							
r-	50	$\neg$		$\top$	$\top$	$\Box$	$\neg$	78		100	=	Т	$\top$	1	T		$\neg$	7	70		150					$\neg$		$\neg$	$\neg$	$\overline{}$